平成２５年度

小型動力ポンプ積載車

仕様書

秋田市消防本部

小型動力ポンプ積載車仕様書

総　　則

この仕様書は秋田市消防本部（以下「当本部」という）が平成25年度に購入する小型動力ポンプ積載車（以下「本積載車」という）は本書による仕様とし、また「道路運送車両法」および「道路運送車両の保安基準」に適合するもので緊急自動車として承認を受けたものであること。

1　概　　要

本積載車は、平成25年度に公表した車両を艤装したもので、四輪駆動とし、小型動力ポンプを積載する装置を装備するとともに、必要な付属品を取付装置により装備するものとし、この仕様書を満足するよう製作されたものであること。

また、この仕様書の記載事項について疑義を生じた時は、当本部の指示を受けること。

2　納入数量

1台

3　提出書類

（1）受注者は、車両の製作にあたり下記の書類を当本部に提出し、承認を受けるものとする。

①　シャシー諸元表　　2部
②　製作行程表　　2部
③　製作承認図　　3部
④　価格内訳書　　2部

（2）完成車納入時には、次のものを提出するものとする。

①　自動車検査証（写）　　3部
②　自動車損害賠償責任保険証明書（写）　　3部
③　緊急自動車届出証（写）　　3部
④　最終艤装3面図　　3部
⑤　シャシーの取扱説明書および整備参考書　　2部
⑥　完成写真（カラー）　　2部

※　完成車の前後面、左右側面、斜め前方面、斜め後方面

4　登録手続きの代行

車両完成後、東北運輸局秋田陸運支局が行う新規登録検査のための手続きを代行し、当該検査を受けたのち納入すること。また、自動車保管場所証明書および緊急自動車届出証の申請を代行すること。代行手数料は受注者の負担とすること。ただし自賠責保険料、自動車重量税およびリサイクル料については、当本部の負担とする。

5　保証期間

本積載車の保証期間は納入後１年間とし、その他の積載資機材等は、メーカーが公表した期間とする。

6　仕　様

（1）シャシー

①　型　　式　トラックタイプ四輪駆動　寒冷地仕様

②　総排気量　660ｃｃ以下

③　乗車定員　４　名

④　寸　　法　全長4,050mm以下×全幅1,490mm以下×全高2,020mm以下

（2）艤　　装

①　後部荷台に側板を設けポンプを積載したまま吸水する為の窓枠（両側）を設けた構造にする。

②　スライドレール式ポンプ積載装置を取付け、ポンプを簡単に積み降ろし可能な傾斜式構造とすること。

③　ポンプ収納部に真空ポンプの排水およびエンジンの排気用の誘導パイプを設けること。

④　消防ホース(65mm×20m)を８本以上収納出来る構造とする。

⑤　後部座席（収納ボックス兼）は、進行方向に向かい２名着席出来るものとし、シートベルトを設け安全対策を施すこと。

⑥　吸管取付装置を左側側板に取付け、吸管（75mm×6m）を二重巻きで取付ける構造とすること。

⑦　二つ折梯子取付け装置は、右側側板上部に取付けること。

⑧　赤色回転灯、スピーカー、標識灯は運転席上部に取付け、操作スイッチは運転席ダッシュボードに取付けること。

⑨　下記の取付け装置は、荷台後部適宜な個所に取付けること。

ノズル立て　２個、管鎗立て　１個、旗立　１個、金てこ　１個、
消火器　１個、剣先スコップ　１個、鳶口　２本

⑩　サイドステップは、アルミ縞板張とすること。

⑪　サーチライトは後部に取付け、操作スイッチを立ち上がり部分の支柱に取付けること。
⑫　赤色点滅灯（２灯）を後部に取り付けること。
⑬　消防団き章は、車体前方に取り付けること。
⑭　艤装メインスイッチを運転席内に設けること。（キー連動方式でも可）

7　艤 装 取 付 品

（1）赤色回転灯		1式
（2）電子サイレン（※音声合成機能付き）		1式
（3）標識灯	黄色	1
（4）赤色点滅灯		2
（5）サーチライト		1
（6）消防団き章		1
（7）消火器	ＡＢＣ粉末20型	1
（8）ポンプ積載装置	傾斜式	1
（9）ホース収納装置		1
(10) 後退警報ブザー		1
(11) 排水・排気誘導パイプ		1
(12) 後部座席（２名用）	収納ボックス兼用	1
(13) 金線引き		1式
(14) シートベルト　後部座席用		1式

※音声メッセージについては当本部と調整すること。

8　艤装取付装置

（1）吸管取付装置	75mm × 6 m	1
（2）鳶口取付装置	２本用	1
（3）梯子取付装置	鋼製二ツ折り 3.6m用	1
（4）管鎗取付装置		1
（5）ノズル取付装置		2
（6）金てこ取付装置		1
（7）剣先スコップ取付装置		1
（8）旗立取付装置		1
（9）消火栓媒介金具取付装置		1
(10) 消火器取付装置		1
(11) 消火栓鍵取付装置		1

9　付属品

（1）吸管	75mm × 6 m	1
（2）吸管枕木		1
（3）吸管ちりよけかご		1
（4）吸管ストレーナー		1
（5）吸管ロープ		1
（6）管鎗		1
（7）可変噴霧ノズル　NM-Ⅱ		1
（8）金てこ		1
（9）とび口		1
(10) 消火栓鍵（前沢式）		1
(11) 消火栓媒介金具	(75mm ネジメス×65mm 差込メス)	1
(12) ｽﾀｯﾄﾞﾚｽﾀｲﾔﾎｲｰﾙ付		4
(13) タイヤチェーン		2
(14) 防火水槽鍵		2
(15) バッテリー充電器		1
(16) 剣先スコップ		1
(17) 二つ折梯子	鋼製 3.6m 二つ折	1

10　塗装および文字入れ、線引き

（1）車両塗装（室内含む）は永年の使用に耐えられるように、十分な発錆対策を施し、塗色は朱色とする。

（2）車両ドア、側板の両側に金色線引きを行うこと。

（3）記入文字は、次のとおりとする。

① キャブ両側（ドア）に「秋田市消防団」と銀色シールカッテング丸ゴシック体で貼り付ける。なお文字方向は運転席側、助手席側とも車両前方より後方とする(前書き)。

② 標識灯（黄色地）に「上三内班」と黒色シールカッテング丸ゴシック体で貼り付ける。

記入場所については、当本部と協議すること。

11　検　　査

検査の結果、不具合と認められた個所については直ちに修正の上、再検査を受けるものとする。

12　納入場所

秋田市消防本部とする。

13　納入期限

平成26年2月28日（金）

14　その他

（1）本軽積載車を納入するにあたって、現使用の小型動力ポンプを積載するものとする。

小型動力ポンプ形式　トーハツ　平成1年式　B-2級

（2）その他不明な点は、担当者の指示を受けること。

15　連絡先

消防本部警防課

装備施設担当　保坂一茂

電話：823-4243